## BEST AVAILABLE COPY

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for administrations references)

POS	ITTON	INITIALS		ID NO.	DAT	DATE					
	MINATION	CC	<del> </del>		1000						
J.P.E. CLA		Min	10		7.01	7					
DRMALITY	REVIEW	AT		32	09-21	<u>-q</u>					
		- <del> </del>			1 10(17(	01_					
	_		DEX OF	CLAIMS							
	=	Rejec	ted	Ŋ	Non-electe	ď					
	— (Throu	ih numeral) Cancel	ed	[ ,	Interferenc	Interference					
1.	÷	Restr	icted	0	Appeal Objected						
	Date	Claim	Da	te	) <u></u>						
<u>©</u>	1111				"    <del>                                  </del>	Date					
5 r		Finat			Final						
33	++	51			1 10	╁╂╇					
1	<del>┦┤</del> ┼┼┼	52	++-		112	┾┼┽					
44	<u> </u>	54	╂╌╁╼╁╼		113	<u> </u>					
77			╅	╼╁═╅═╂═	114						
<del>-131</del> +	┾┼┼╀┸	56		╌╁╼╁╼╁╼	116	╁╁╁					
<del>4</del> 4-	<del>┞╌╂╌</del> ╁╌╂	57	$\bot \bot \Box$		1 117 -	╂═╂═┼					
8	╏═╅╶╅╌╂╌╂	59	╌┼╌┼		118	<del>                                     </del>					
		60	╁╾╁╌╂╼┩	╅╅╌	119						
		61		┱┼┱╂╌╂╌	110	╂╌╂┷┼┷					
╅╫┼	<del>├╶╁╌┥╼╏╸</del> ┞┈	62			112	<del>┡╸╏╶</del> ╅╌					
14	<del>┞╶╂╌╏</del> ╌╏	63	+++		113	<del>├─├─</del>					
		65	╁═╂═╂	<del>                                     </del>	114						
		66	╀┸┼	╼╂╌╂╼┤╼	115						
1/1		67	<del>                                     </del>	╅╂	117						
1	╼╁╾┞╼┟╼	68			118	<del></del>					
<del>┪═</del> ┠═┠	<del>─├─├─</del>	69	<del> - - -</del>	+	119	++					
	<del></del>	-   <del>                                   </del>	<del>├</del> ┼┼	╅╇┸┦┦	120						
		72	<del>╎┤┤</del>	╈╼╁╌╁╼┧	121						
+++		73		╅═╁╌╂╌┨	122						
╂╾╂╾╂	╌╂┈╂╌┠╌╏╴╽	74			124	╌┼╌┼╌					
╅┼┼┼┼	╼╪╍╂╼╏╼╏	75	┝╁┼┼		125	╅					
		┥ <del>╎╬┤</del>	┝┼┼┼	╅╼╂╼╂═╽	126						
+ + + +		78	+++	<del>╞╸</del> ┼╾┼╼╏┈╏	127						
╂═╂═╂	╍╂╌╂╌╂╌╏	79		<del> - - - </del> -	29	╅╌╂╌╏					
<del>┦╌╏═╏╺╏</del>	<del>┩╌┦╸╽┈╏╸</del> ╽	70	$\bot \bot \bot$		130	╅╼╁╼╏					
	<del>╸</del> ╀╴╂╶╂╶┼	81	- - -	+	131	<u> </u>					
		83	┤┼┼	╂═╂╼╀╌┼╌┤	132						
┟═╁═╁	+++	84		<del>                                     </del>	133	4-1-1					
<del>╏╸</del> ╁╌╁	╂╂╁╁	85			135	╂					
<del>                                     </del>	╁╼╂╼╀	86	- - -		136	╂═╂═╂					
	<del>▎</del> ┤┤ <del>┤</del>	1   88   1	╌┼┼┼╌	-	137	1-1-4					
		89	╅╅╄	┝╌╂╌╂╼┼╾┦	138						
		90		<del>┊╶┩╸</del> ┾╼┽╼┦	139	++-1					
<del>-  -  -  </del> -	┾┼┼┼┼	91			141	┼┽┼					
╌╂╾┠╼┼╼	<del>╏╸╏╶</del> ┤╼╁╌╏╸	92	+		142	╁╌╁╌					
<u> </u>	<del>┌╸╎╺╎╸</del> ┤	93	╁┼╌┤		143	<del>                                     </del>					
		95	╁╾┼╼┼╼┤	<del>- - - </del>	144						
		96	<del>         </del>	╅	145						
<del>- - -</del>	┝╌╂╌╂╌	97		<del>- - - </del> -	147						
╼┼╼┼╼╌	┝╂╼╂╌╂╌	98	+		148	┝═╁╌┼╌					
		100	╁╁╁┸	+++	149	++					
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·	<del></del>	444	150						

(LEFT INSIDE)

Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	_
09/955,969	HAMA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Krishnan S Menon	1723	

√ -	Rejected	]	_	(Throug Can
=	Allowed		÷	Res

_	(Through numeral) Cancelled	١
÷	Restricted	ı

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

_	<u> </u>	_	_	_					_	_	_	_	_			_		
$\vdash$	Clain	Ļ	Date															
i i	<u>a</u>	V V V WIND	10/31/02		5/13/03		A C A 12/12/03							!				
$\vdash$	10	Ō	V	1	7	1	V	1		†		t	┪		+		╁	
		2	T	t	Ī	†	7	†		t	_	t	$\dashv$		+		t	_
			Ť	Ť	7	Ť	7	Ť		†	_	T	7	_	†		†	
	$\overline{X}$	7	1	Ţ	Ť	Ť		T		T		İ	┪	_	Ť	_	†	_
	7.	7.		Ī	T	T		Ť		T		T	7		Ť	_	Ť	
	_   6		T	I	I	I	abla	T		Γ		Γ	7		1		T	
<u> </u>		_	_	Į	}	Ţ	7											
<u> </u>	\$\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Ų	7	L	_	1	V	L		L					I		I	
<u> </u>	178	2	÷	Ļ		ļ		Ļ		L		L	1	_	l		L	
<u> </u>	12	X	. 1	L		Ļ		L		Ļ		L	_		1		L	_
<u></u>	1(1)	X	ડ	ţ.	_	Ļ	_	Ļ.	_			ļ_	4	_	1		L	_
<b></b>	10	<del>/</del> /		-	_	ŀ	ź	┞	_	L	_	L	4		ļ.	_	Ĺ	4
	1/1/	귀		H	L	١,	<u> </u>	-	_	-	_	_	+		╀		Ļ.	4
<del> </del>	1	+	_	Н	H	H		H		Ļ.	_	_	╁		ł		L	4
	1	1		H	H	┝	-	├	_		-		+		╁	_	L	4
	17	7	$\exists$	H	Η	١	1	-	1	_	-	_	Ť		╁	_	-	$\dashv$
	18	3 +		7	٦	,	7	H		_	4		$^{+}$	_	H	-	_	-
	19	1		·	7	`	1		T		7	_	Ť		┢		_	7
	20	7		_	٦		╗	-	7		7	_	Ť	_	t	7	_	٦
	21	Ţ			7	_	٦		T	_	1		†		r	7		1
<u>L</u> _	22						. 1				1	_	Ţ	_	Γ	7		7
	23								Ī		Ì		T		Ĺ	7		7
	24	4	4		4	_	_[	_	1			_	L					]
	25	- -	4		4		4		1		1		L					]
	26	+	4		1	_	4		4	_	4		Ļ	_		4		1
	120	+	+	_	4		4	_	+		+		Ł	_	<u> </u>	4		
	20	╁	+	_	+		+	_	+		+		L	-		+		-
	30	╁	$\dashv$	-	+		+		+		╁		┝	4		+	_	┨
	31	十	+		╁		$^{\dagger}$	-	+	_	$^{+}$		┝	┥		$^{+}$	_	┨
	32	†	7	_	†		†	_	t		Ť		H	7	_	+	_	1
	32 33	$\top$	丁	_	Ť		1		t		†		F	7		t	-	1
	34 35	I.			Ī	_	7		†		Ť	i	-	7		†		
	35	L	$\perp$	_	Γ		I		Ι		Γ	_		T		Ţ		1
	36	L	ļ		L		1		Ĺ		L			_		Ι		
	37 38	$\perp$	-		1	_	1		L		L		_	1		L		
	38	╀	+	_	1		ļ.		$\vdash$		1	4		4		ļ		
	39 40	+			╀		╀		-		Ł	-		+		1		
	41	+-	+		╀		╁		H		<u> </u> -	4		+		1	_	
_	42	$\vdash$	+	-	+		+	_	H		$\vdash$	$\dashv$	_	+		+	4	
	43	†-	+		t	_	+	_	-		$\vdash$	+		$^{+}$	_	1	┥	
	44	T	T		T	_	T		-	_	-	+		$\dagger$		1	7	
	45		T	_	-		Γ	7		7		+		t		H	٦	
	46		1					7		7		1		†		T	T	
[	47								_			1		Ī			7	
	48	L	1	_]				J	_	_	_	I		Γ				
	49		$\perp$	4	_			4	_	1				Ĺ				
	50		1	- [		- 1		- 1		-1		-1		1	- 1		]:	

:::	Г	CI	$\neg$	_					_	-		_		١		_			-			
	H	<u> </u>		$\dashv$					Г		r		Τ	a	te T		т		_	_	т	
	١.		Orlainal			ł					l		l		ĺ		l		ļ		l	
		100 E	.₽	;		-			ĺ		ĺ				ļ		ľ		İ		ı	
	Ļ	L	ਨਿੱ			1					l				ĺ		l				1	
	ட	_							Ĺ								l		ĺ		ı	
	_		51			J					Γ		Т		Ī		Т		T	_	Ţ	_
		_	52	: T		T		1	Г				Γ		T		Τ	_	T		Ť	-
			53	Т		1					Т		T		T		t	_	t	_	†	-
			52 53 54	T	_	Ť		7		_	Н		T	-	t		t		t	~-	t	-
H			55	7		7		-	_			_	┢╌		t	-	H	_	╁		+	-
	_		56			†		1		┪	-	-	t		t	_	H	-	╁		f	
		7	57	$^{\dagger}$		†		1		┪	-			_	╁		H	-	┝		╀	-
1		┪	58	1		†		7		┪	_	_	H	_	┢		H	-	├	_	┝	-
ŀ		7	58 59	+		+	_	+	_	4		-	┝	_	⊢	_	┝	_	┞	_	╀	_
		-	60	╁		+		+		┥		4	L	_	-	_	L	_	L		-	
ŀ		+	61	+	-	+		+	_	+	_	-		_	L	_	_		Ļ.		L	
		$\dashv$	읖	+-	_	+		4	_	4	_	4	_	_	L	_	L		L		_	
ŀ		$\dashv$	62	+	_	+		4		4	_	4	_		Ļ.	_		_	_			_
		4	63	+		4		1		1	_	_		_						_	L	
ŀ		4	63 64 65	+	_	Ļ		4	_	4		4	_	4		4	_		L,		L	
ŀ		4	65	4-		1		1		4	_	4		4				_	_		L	_
-		4	66	- -		ļ		1		1	_	1		4	_	1						
L		4	67	1		Ĺ		ļ		1		1		$\perp$		⇃	_		_			
-		4	68 69	4-		Ļ		ļ		1		1		4	_	1		_	_		_	
Ļ			<u>69</u>	Ļ		L		ļ		1		1	_	_		1	_	ļ				
L		$\downarrow$	70	┸		L		L		1		1		1	_	1						
L		4	71	Ļ		L		L		1							_			ļ		
L		4	<u>72</u>	┖		L		L	_			1	_	1		1				Ī		_
L		4	71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81	Ļ		L.		Į		L		ľ				Ţ		Ţ	_	7		_
ļ.		ļ	74	L	_	L		L						Ī		Ī		Τ		T	_	
L		_	75	L		_		L		Ĺ		Ī		Ţ		T		T		7	_	_
L		1	<u>76</u>					L		Γ		Γ		Τ		T		T		T		
L		1	77	L				Г				Γ		T	_	T		T	_	Ť		_
L			78							Γ		Τ		T		T		T		Ť		1
			79	Γ	Ţ		Ī			Γ		T		T		T		Ť		Ť		1
LÍ		Ι	80		П	_		Г	_		_	T		t		T		Ť		†		1
		Ţ	81	Γ	7			_		Γ		Γ	_	T		T	_	t		t	_	1
			82		1		1		Ī	Γ				Ţ	_	t		t		t	_	1
			82 83		1	_	Ţ	_	٦	Г		T		T	_	t		t		t	_	1
_		Т	84		7	_	7	_		Γ		Г	_	T		T	_	t		Ť	_	۱
_		1	34 35	_	†		7					r		T	-	T		t		1		1
		1	36		1	_	1	_	1		٦	Т		T		H	_	<u> </u>		t		1
		18	37		Ť	_	1	_	T		-	Т		r	_	۲		H		t		1
_		1 8	38		†		†		7		┪	_	-			H	_	┢		۲		1
			39		t	_	Ť	_	7		7		-	۲		_	-	۲		1-		1
			90		t	_	†		+		+		-1	-	1	_		-		$\vdash$		1
			11		†		t		+		+	-	+		-	-	i		-	┝	_	ŀ
		9	2		t	_	t	-	1		+		$\dashv$	_	+		-	_	-	H		ŀ
_		9	3		t	_	t		+		+		4		┥	_	$\dashv$		+	-	-	ŀ
			4		t		t	_	+		+	_	+		4	_	4	_	-		H	
			5		f	_	t	-	+		$^{+}$		+	_	+				┥		-	
_	_		6		۲	-	t	_	+	_	+	_	+		+		+		-		-	
		9			┝		+		+		+	-	+	_	-	_	+		4		-{	
	-	9		_	H	_	+		+	_	╁		+	_	+	_	+	_	4		4	
-		~ <del>~</del>	<del> </del>	_	┝		+-		╁		+	-	+		+		+		+		4	

	Ci	aim	Т			_	-		<u>-</u>	_				
			╆	Т			т	-누	)a	T	_		_	т—
		Original									1			ĺ
	Final	ġ.	ĺ	1	ı		1	ı			1	- 1		
	ш	ő									ļ			ĺ
			L.	ļ	_		$\perp$	_		上	1	1		
1		101	<u> </u>	Ĺ			_	_	_	L				
		102 103	L	L	_		$\perp$	_ [		] _	Т	Ţ		
1		103	L.	Ĺ				. [		Г	Т	Т		
		104	Ĺ	L			Т	٦		$\top$	Т	$\top$		
1		105 106		Ĺ	T		Γ			Ī	7			
		106		Ţ	Ţ		T	7	_		T	丁	٦	_
L		107	Ţ	Ī	T		Τ	7		1	T	_	7	
		108		T	7		1	7		Г		7	٦	
[		108 109			T		Ī	7	_	1	T	$\dagger$	T	
		110		1	7	_	Т	✝	_	$\vdash$	t	+	$\forall$	_
ſ		111		Г	7		T	+	_	i —	T	+	┪	_
ſ		112		†-	1		T	†		H	╁	$\top$	$\dashv$	
Γ		113		Г	+			Ť		$\vdash$	✝	$\top$	7	_
Ī		113 114 115		1	†	_	✝	ナ	_	$\vdash$	$^{+}$	十	$\dashv$	_
T		115			†	-		$\dagger$		-	t	+	+	
r		116 117		Г	†		<del>                                     </del>	†			†	+	+	$\dashv$
ľ	<b>-</b> †	117		_	Ť			Ť			╁	$^{+}$	+	$\dashv$
		118 119			†	_		†	┪		t	┿┈	+	$\dashv$
ſ	<u> </u>	119			T			Ť	_		┢	✝	7	ᅱ
		120			1			†	┪	_	┢	十	$^{\dagger}$	ᅱ
ī		121			†	╗		Ť	7		T	1	+	$\dashv$
		122		_	Ť			十	$\forall$		-	+	+	⊣
Γ	$\Box$	123			T	T		T	T	_		$\top$	+	⊣
		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	7		Τ	٦		1	7	_	Т	+	$^{\dagger}$	ㅓ
	_	125	T		T			†~	T			T	$^{\dagger}$	┪
L	$\Box$	126			T	1		T	7			1	T	$\dashv$
	[	127				T		T	1			⇈	Ť	┪
Ĺ		128			Γ	1		1-	7			T	1	┨
Ŀ	$\Box$	129			Γ	T		Τ				十	Ť	┨
L		130						Г	T			İΤ	$^{\dagger}$	7
L		131			L	T		1	Ţ	$\neg$			1	7
L		132				Ţ		Г		$\neg$	_	Г	T	٦
L		133				_[		П	7			Ī	T	7
L		134 135				Ţ		Γ	T				T	7
ļ		135	$\perp$						Т	П			Т	٦
L	3	136		_		1						Ľ	Γ	7
L	_	37	_ _		_	T							Ĺ	
L.	1	37 38 39	4	_	_	1							Ţ	7
<u> </u>		39				$\perp$	_							
L	_   1	40	1	_[	`	$\perp$			L	$\perp$			L	
<u> </u>		41	$\perp$	4		1			L	$\perp$				
_	1	42	4	4	_	ļ			1	4	_]		1	1
	_   1	43	1	4		1	4		L	_	_		L	1
<u></u>		44	+	4		L	_		Ļ				_	1
		45	- -	4		╀	_		1	$\perp$	_			1
_	<del>  1</del>	46	4	- -		1	<b>긔</b>		1_	1	_		L.	]
	- 1	47	+	4		1	4		L	_	_			1
	+1	48	+	- -		$\vdash$	4		1	4	4	_		1
_		49	+	4		-	4	_	L	1	4			]
	1 1	50	⅃	$\perp$		上	_1_							J